In	dex	of	Clair	ms	

Appli	cation	/Control	No.
-------	--------	----------	-----

10/814,452

Examiner

Nicholas T. La

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIU ET AL.

Art Unit

2617

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

								,			-
Cla	im	Date						_			
										-	
Final	Original	12/13/06									
LL.				·							
	1	⋝									
	2	11 1 1 1									
	3	-					-				
	4	=									
	5	-		Γ							
	1 2 3 4 5 6	=	_								
	7	= = >							_		
	7 8	V		_		_					
	9	_	_	-		_					
	10	-	-	_							
- `	11	_									
ļ	12	V					_				
	13	V		_	-				_		
	14	V	<u> </u>								
	15	V			 	_	-	_			
	16	V	_		-	Ť					
	11 12 13 14 15 16	V									
	18	-								_	l
	18 19 20	=		_	_			_	-	-	
	20	V	<u>۲</u>		 	_					
	21	V	_		 		\vdash	_			
<u> </u>	21 22	0				-	_		-		
	23	V		<u> </u>	\vdash	┢	_			_	
	23 24	1			 		Η.				l
	25	-0		_	\vdash	\vdash					
	26	0	i —	_		<u> </u>	l				ı
	27 28	-		Г		_					
	28	T		<u> </u>		_					
	29					Г					
	30	:			Γ	_					
	29 30 31										
	32										
	33										
	34 35										
	35			L							
	36										
	37										
	38	匚	匚	匚					L		
	39		匚							L	
	40		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		
	41	ļ						_	<u> _</u>		
	42	<u> </u>	<u> </u>	_				ļ	<u> </u>	<u> </u>	
	43	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	44	<u>.</u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
	45	<u> </u>	ļ	ļ		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	
	46	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	47	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ		
	48	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	
<u> </u>	49	 	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	
1	50	1	1		\$		ı	ı			1

Cla	Date									
	Original									
Final	igi									
ш.	ŏ									
L		Щ		_						
L	51				_					
	52			_						
	53									
	52 53 54 55									
	55									
	56									
	57									
	57 58									
	59									
	60			-						
	61			_		_		_	_	
<u> </u>	62						_			_
	63		H	\vdash						-
	64	-	-					-	-	_
	63 64 65				-	-	\vdash			_
	66					—	-	<u> </u>		
<u> </u>	66 67	<u> </u>	-		-			-	 	
	07		-	├—			-	_		
<u> </u>	68			ļ	_			<u> </u>		ļ
	69	_	<u> </u>				<u> </u>			_
	70	<u> </u>	ļ	<u> </u>						
	71 72 73 74 75 76	<u> </u>			_		_	_	_	
	72		ļ	_	_		<u> </u>			
	73	<u> </u>	_		_		ļ			
	74		_						<u> </u>	
	75		_	_	_		_			_
	76	<u> </u>	<u> </u>							
	77	<u> </u>					<u>L</u>		<u> </u>	
	78							<u></u>		
	79									
	80						_			
	81		L.							
	82	_	Γ							
	82 83		l	Γ					[<u> </u>
	84	Ι		<u> </u>						
	85	i —	i	Γ	<u> </u>		Г	ļ		Г
	85 86			 			I^-	⇈	_	┈
	87		_		l	_		<u> </u>	\vdash	Т
	88	\vdash		 	\vdash	_			<u> </u>	l
	89	 	1		 		_	 	 	
	90	 	-	┢	\vdash	-	 	-	 	
	91	-	 		-	-	 	 	 	-
	92	-	-	-	-	 	-	 		-
<u> </u>	93	 	-	├─	-	-	-	\vdash	 - 	
	94	-	-							-
	95				 -				├	-
-		-		 	 	 	\vdash			
}	96	├-			 	├—	├		├-	-
<u> </u>	97	<u> </u>		 —	<u> </u>	 	 		 —	<u> </u>
	98		-	 	 		 			ļ
	99	 			-		 -	 	 	
1	100	1	ı	1	ı		1	1		ı

Tell Fig.	Claim		Date								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		اعر									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	in in	gi					•				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	IL.	Ö									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140 149											
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		102			-						
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		103									
106		104		_	_				_		\Box
106		105						_	_	_	\vdash
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		106						-		_	H
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		100				—		-	—		
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		107						-			
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		108			_			_		_	_
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	L			L		L		L	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	\Box					<u> </u>	_		\Box
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	_		\vdash		_	I^-	\vdash		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		-				-	 	-	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ļi	110						-		-	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	110	<u> </u>		-	<u> </u>		 			\vdash
120		117		<u> </u>		<u> </u>					\square
120		118						_		_	
120		119									<u> _</u>
121		120					\Box				
124		121									П
124		122		_	_	_	_	\vdash		_	
124		123	 - 	_	\vdash	-	 		-	-	\vdash
129		124			-	-					-
129		124	<u> </u>		-	-	\vdash	⊢			
129		125	-								\vdash
129		126								<u> </u>	_
129		127		_	_			L_		_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	_	_		_	L	_			\square
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130					Γ	<u> </u>		Γ	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		l 131		\vdash	_		_				
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	_	-		· · ·	_		-	_	1
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	 			 	 	-	 	-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	├	├─			 			├-	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	 	134	 			-		-		 	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	 —				-		 	 	
139		136	<u> </u>	 	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
139	ļ	137		ļ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\square
139		138			\bot		L		_		
140		139	L	L				L	L		
141	Ī	140		Ī						Г	
142 143 144 145 146 147 148 149		141	<u> </u>	ļ —		I^-	Ī	T			
143			1	 	 	_	1-	1	1	1-	П
144			┼─	 	├	-	 	 	╁	\vdash	
145 146 147 148 149			-			 —		-			╁─┤
146 147 148 149	 				 	 				 	
147			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	 	 	<u> </u>	┦
148	<u> </u>				L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
149			_	_			_	L		L	\square
149		148			L	L		<u>.</u>			
				<u> </u>	Π	Γ			Γ		-
					П	<u> </u>	1	1	_		\Box
	<u> </u>					—	1	-			لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ